**Index of Claims** 

Application/Control No.

09/904,319

Examiner

Nigar Chowdhury

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WATANABE ET AL.

Art Unit

2621

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	_				ate				$\neg$	Cla	aim				Г	ate					CI	aim	·				ate	,			$\neg$
		$\vdash$	П		Ť				Т	$\dashv$	<b>⊢</b>		_	П		Ť	1					<del>  3,</del>	I	$\vdash$			mi			$\neg$	$\neg \neg$	$\dashv$
Final	Original	6/19/07									Final	Original										Final	Original									
			Ц												$\perp$			$\dashv$			_								_	$\perp$	_	
1	1	Ξ		-		$\vdash$	Н	$\dashv$	_	-	-	51		$\vdash \vdash$	-	-			$\dashv$			ļ	101	<u> </u>	$\dashv$		_	-	-	$\dashv$		
2	2	4	$\sqcup$	_			$\dashv$	$\dashv$	4	_		52		$\sqcup$	4	-					_		102	L	$\vdash$					-		
3	3	Ц	$\sqcup$	_	_	_				_		53	_	$\square$	-			_	$\dashv$				103	_	-			$\dashv$	-	-	_	ᅴ
4	4	Щ	Ш	_					_			54			_		_	_	_	_	_		104		$\sqcup$			_	_	_	$\dashv$	ᅴ
5	5	Щ	Ш	_	_	$\dashv$	_	_	_	_		55		Ш	_	_	_	_	4	_	_		105					Ш	_	$\dashv$	$\dashv$	_
6	6	Щ	$\sqcup$	_	_				_	_		56	_	Ш	_	_	_	_	_	_	_		106	_	_						_	_
7	7	Ц	Ш	_	_	_			_	_	<u> </u>	57		Ш			_	_	4	_	_		107	L				_	_	$\dashv$	$\dashv$	
8	8	Ц		_	_				_	_		58			4				_	_	4		108		$\vdash$	$\dashv$					_	_
9	9	4	Ш	4	_				_	_		59	<u> </u>		_			_		_			109	<u> </u>	_		$\Box$		_		_	
10	10	Ц		_	_			$\sqcup$	4	_		60		Ш	_	_	_	_		_			110	_	$\dashv$	$\Box$	_	$\dashv$		_	$\dashv$	
11	11	Щ	Ш	_	_				4			61	<u> </u>	-		_	_	_		_	_		111				L,		_		_	_
12	12	1	Ш	_		$\square$	$\square$	$\square$	_		ļ	62	<u> </u>	$\sqcup$	_	_	_	_		_			112	<u> </u>	$  \downarrow \downarrow  $					_		_
13	13	1	Ш	_	_	$\square$	Щ	$\sqcup$	_	$\dashv$	<b>⊢</b>	63	<u> </u>	<b> </b>	ļ	_		_	_	_	_		113	_	$\vdash \vdash$				-1		_	
14	14	1	$\sqcup$	_			Щ	Щ	4	$\dashv$		64	L	$\vdash$	4	_	_	_	_		_	<u> </u>	114	<u> </u>	$\sqcup$	$\square$	$\vdash$	$\square$		_		_
15	15	1	Ш	$\dashv$					$\perp$			65	L					_	_	_		<u> </u>	115	L						_	_	_
16	16	=		_					4	_		66	<u> </u>		_	_	_	_	_	_		ļ	116	<u> </u>		_				$\dashv$		_
	17		Ш	$\dashv$	_		Ш	$\dashv$	_			67	<u>_</u>	$\sqcup$	_	_	_	_		_		<u> </u>	117	L	$\Box$					_	_	_
	18		Ш	$\dashv$	_			$\dashv$	4	_		68		Ш	_	_	_	_		_	_	ļ	118	_	$\Box$					_	_	
<u> </u>	19		Ш	_				$\Box$	_		<u> </u>	69			_	_	$\perp$	_	_	_	_		119							_	_	
<u> </u>	20	_							4	_		70				_		_	_	_	_	<u> </u>	120	_		_		_	_	$\dashv$	_	_
<u></u>	21	_		_					$\dashv$	_		71		Ш		_			_	$\dashv$	_	<u> </u>	121								_	_
<u> </u>	22	L	Ш	_					_			72		Ш	_	_		_	_	_	_		122	_							_	
L	23	_	Ш	_				$\Box$	4	_		73		Ш	_	_	_			_	_		123		Ш						_	
<u></u>	24			_					$\perp$			74	_	Ш	_	_	_					<u> </u>	124	L	Ш							
<u> </u>	25			_					$\dashv$	_		75				_	_	_		_	_		125							$\dashv$	_	_
	26	_		_					_	_		76			_	_	_	_	_	_			126	<u> </u>					_		_	
	27	L.		_					_	_		77		Ш	_	_	_		_	_			127								_	
	28	_							_	_		78		Ш					_	$\dashv$	_		128								_	
	29	L_		_					4	4	-	79			_	_	_	_	_	_	_		129					ш		$\dashv$	$\dashv$	
	30	匚	Ш						_		L	80	_		_			_		_	_		130						_	_	_	
	31	_	Ш	$\dashv$					4	_		81			_	_	_	_	_	_			131				_	Щ			$\dashv$	_
	32			_	_	Ш	Ш	Ш	_	_		82		Ш	_	_	_	_	_	_	_		132		$\square$	Ш	_	Щ			$\dashv$	
	33		Ш	_	_				4	_		83		Ш	_	_	_						133	_	Ш		_		_		_	_
	34	_	$\sqcup$	_			Ш	_	_	_		84		$\sqcup$	_				_	_	_		134	_		Щ		Ш	[		_	
	35		L	_					_	_	<u>.                                    </u>	85			_	_	_		_	_			135					_	_	_	_	_
	36		Ш	_		Щ				_		86			_		_		_	_	_		136								_	_
<u> </u>	37	<u> </u>	Ш	_			Щ	$\sqcup$	_	_	<u> </u>	87	<u> </u>	Ш	_	_			_	_	_	<u> </u>	137	$\vdash$	$\sqcup$	$\square$	Ш	Ш	$\Box$		_	_
<u></u>	38	_	Ш	_		Ш	Ш	$\sqcup$	$\dashv$	_	<u></u>	88	<u> </u>	$\sqcup$	_	_	_	_		_	_	<u> </u>	138	_	$\square$	Щ	Щ	Ш			_	_
<u></u>	39	<u> </u>	Ш	_	_		Щ	$\sqcup$	_	_		89	┞—	$\sqcup$	4	_		$\rightarrow$	_	_		<u> </u>	139		$\sqcup$			Ш	_	_	_	
<u></u>	40	_	Ш	_	_	Ш	Щ		_		<u> </u>	90	<del> </del>	$\vdash$	_	_			_				140	<u> </u>	$\sqcup$			Ш	$\Box$	_	_	
<u></u>	41	<u> </u>	Ш	_			Щ	$\sqcup$	$\dashv$			91	╙	$\sqcup$	_		_		_	_	_		141	<u> </u>			Щ	Ш		$\dashv$	_	
	42	_	$\sqcup$	_			Ш	$\sqcup$	$\dashv$	_	<u></u>	92	<u> </u>			_			_	_			142	<u> </u>	╚			Ш	H	_		
	43	<u> </u>	Ш	_						_		93	<u> </u>					_	_	_			143		-			$\vdash$	_	_	_	
	44	_		_								94					_				-		144								_	
	45				744				-	_		95	_	$\vdash$	_			_	-			-	145					1			_	
	46	⊢	Ш	_	_	Ш	Ш	$\sqcup$	$\dashv$	-		96	_			_				_		1—	146	-	$\sqcup$	Щ	<u> </u>	Щ	-	_	$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	47	⊢	Н	_		<u> </u>	Ш	$\vdash$	4	$\dashv$	<b> </b>	97	<u> </u>	$\vdash$		_			_	_	_		147	-	$\sqcup$	Щ	$\vdash$				$\dashv$	$\Box$
<u> </u>	48	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	98	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		148	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\rightarrow$	$\dashv$	
⊢	49				_	Щ	-	$\dashv$	+		-	99	-						$\dashv$	-	$\dashv$	-	149	$\vdash$	-		-					$\dashv$
	50	L	ш				L				L	100										Ш	150		Ш	ш	ш	ш				

Cli	aim					Date	<del></del>			
'										
Final	Original									
	101 102 103 104									
	102									
	103									
	104					_		oxdot		
	105 106					_		$ldsymbol{ld}}}}}}$		
	106					ļ	_	ļ.,	<u> </u>	
	107					-			_	_
	108	_				-				
	109 110	-			-	-		-		-
	111		_	_	_	_			-	-
	112	_		$\vdash$		-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	113			$\vdash$		<b></b> -		$\vdash$		Т
	113 114 115		-	$\vdash$			Г	_		
	115			Г	П	П	-		П	
	116 117 118									
	117									
	118									
	119									
	120		L			<u> </u>	<u> </u>	Ш	L	<u> </u>
	121	L	L_	_	L.	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	122	_	_	_		ļ		<u> </u>		<u> </u>
	120 121 122 123 124 125 126	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-		<b> </b>	L.	$\vdash$
	124		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-		
	125		-			-	-	$\vdash$	-	-
	127		-	-			<del> </del>	$\vdash$	_	┝
	127 128 129		-			<del> </del>	-	$\vdash$	H	<del>                                     </del>
	129		_	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	_		<del>                                     </del>
	130			$\vdash$		l	$\vdash$	H		<del>                                     </del>
	131					Г	Т	Г		
	130 131 132									
	133 134									
	134									
	135 136			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	136		_	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	L	_
	137	<u> </u>		$\vdash$	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	138 139	_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	H	⊢
	140	-	-			$\vdash$	—	$\vdash$	-	-
	141	<del></del>	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$
	142	<del></del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	H	-	-
	143	_	$\vdash$	$\vdash$	П	$\vdash$	-	<del>                                     </del>		_
	144									
	145						150			
	146									
	147									
	148	<u> </u>				<u> </u>	_	<u> </u>		_
	149	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	150			1		ı	ı		l	i i